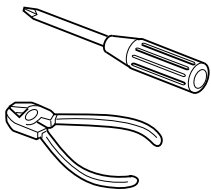


JVC KW-AVX716/KW-AVX710

Manual de instalare/conectare Manual de instalación/conexión Manuel d’installation/raccordement

LVT1779-008A
[EU]



1207MNMMDWJEIN
EN, SP, FR

© 2008 Victor Company of Japan, Limited

ROMÂNĂ

Acest aparat a fost proiectat să funcționeze la **12 V DC, sistem electric de împământare la masă** . Dacă masina nu are acest sistem, este nevoie de un inverter de tensiune, care poate fi achiziționat de la distribuitori JVC car audio.

PRECAUTII

- NU instalați niciun aparat sau fir sau cablu într-un loc unde;
 - poate obstructiona comenzile de volan și schimbătorul de viteză astfel putând cauza accidente de trafic.
 - poate obstructiona funcționarea în siguranță a dispozitivelor, precum air bag-uri, ducând la accidente fatale.
 - poate obstructiona vizibilitatea.
- NU utilizați niciun aparat când manipulați comanda de volan, altfel poate rezulta un accident de trafic.
- Soferul nu trebuie să privească monitorul în timpul condusului. Poate distrage atenția în trafic și cauza accidente.
- Dacă trebuie să utilizați aparatul când conduceți, fiți atenți la drum sau puteți fi implicat într-un accident rutier.
- Dacă frâna de mână nu este acționată, “Parking Brake” clipește pe monitor, și nu va fi redată nicio imagine.
 - Această avertizare apare numai când cablul este conectat la frâna de mână al mașinii.

Note despre conexiunile electrice:

- Înlocuiți siguranța cu una de aceeași valoare. Dacă siguranța se arde frecvent, consultați un dealer JVC car audio.
- Este recomandat să conectați difuzoare cu puterea maximă de ieșire mai mare de 50 W (ambele difuzoare, de față și spate cu o impedanță de **4 Ω - 8 Ω**).
- Dacă puterea maximă de ieșire este mai mică de 50 W, schimbați nivelul de amplificarea “AMP GAIN” pentru a preveni stricarea difuzoarelor (vezi pag 15 din manualul de INSTRUCȚIUNI).
- Pentru a preveni scurtcircuitul, izolați cablurile neutilizate cu bandă izolier.
- Radiatorul devine fierbinte după utilizare. Nu atingeți radiatorul când scoateți aparatul din mașină.

ESPAÑOL

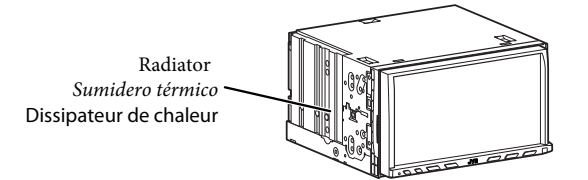
*Esta unidad está diseñada para funcionar con **12 V de CC, con sistemas eléctricos de masa NEGATIVA**. Si su vehículo no posee este sistema, será necesario un inversor de tensión, que puede ser adquirido en los concesionarios de JVC de equipos de audio para automóviles.*

ADVERTENCIAS

- *NO instale ningún receptor o tienda ningún cable en una ubicación donde;*
 - *donde pueda obstruir la maniobra del volante de dirección y del cambio de engranajes, con el consiguiente riesgo de accidentes de tráfico.*
 - *donde pueda obstruir el funcionamiento de dispositivos de seguridad tales como bolsas de aire, pues podría resultar en un accidente fatal.*
 - *donde pueda obstruir la visibilidad.*
- *NO OPERE la unidad mientras está maniobrando el volante de dirección, pues podría producirse un accidente de tráfico.*
- *El conductor no debe mirar el monitor mientras conduce. Podría producirse un descuido, y causar un accidente.*
- *Si necesita operar la unidad mientras conduce, asegúrese de mirar atentamente a su alrededor pues de lo contrario, se podría producir un accidente de tráfico.*
- *Si el freno de estacionamiento no está aplicado, parpadeará “Parking Brake” en el monitor, y no se visualizará la imagen reproducida.*
 - *Esta advertencia aparece únicamente cuando el cable del freno de estacionamiento se encuentra conectado al sistema del freno de estacionamiento incorporado al automóvil.*

Notas sobre las conexiones eléctricas:

- *Reemplace el fusible por uno con la corriente especificada. Si el fusible se quemase frecuentemente consulte con su concesionario de JVC de equipos de audio para automóviles.*
- *Se recomienda conectar los altavoces con una potencia máxima de más de 50 W (tanto atrás como adelante, con una impedancia de **4 Ω a 8 Ω**).*
 - *Si la potencia máxima es de menos de 50 W, cambie “Amplifier Gain” para evitar daños en los altavoces (consulte la página 56 del MANUAL DE INSTRUCCIONES).*
- *Para evitar cortocircuitos, cubra los cables NO UTILIZADOS con cinta aislante.*
- *El sumidero térmico estará muy caliente después del uso. Asegúrese de no tocarlo al desmontar esta unidad.*

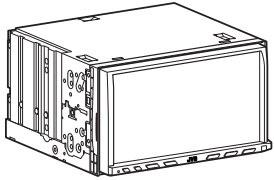


Lista pieselor pentru conectare si instalare

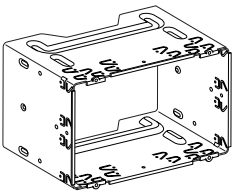
Următoarele piese sunt incluse pentru acest aparat. Dacă unul dintre aceste dispozitive lipsește consultați dealerul JVC auto. .

*1 Fixat pe aparat la ieșirea din fabrică

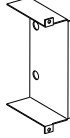
Unitatea principală
Unidad principal
Appareil principal



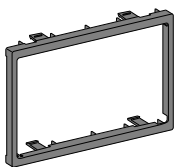
Manson*1
Cubierta*1
Manchon*1



Suport*1
Ménsulas*1
Supports*1



Placă de asamblare
Placa de guarnición
Plaque d'assemblage

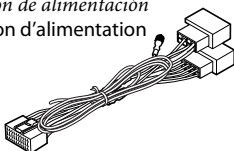


Telecomandă
Control remoto
Télécommande



RM-RK252

Cablu de alimentare
Cordón de alimentación
Cordon d'alimentation



Suruburi cu cap plat (M5 x 8 mm)*1
Tornillos de cabeza plana (M5 x 8 mm)*1
Vis à tête plate (M5 x 8 mm)*1



Suruburi cu cap rotund (M2,6 x 3 mm)*1
Tornillos de cabeza esférica (M2,6 x 3 mm)*1
Vis à tête ronde (M2,6 x 3 mm)*1



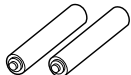
Suruburi cu cap plat (M5 x 8 mm)
Tornillos de cabeza plana (M5 x 8 mm)
Vis à tête plate (M5 x 8 mm)



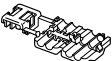
Suruburi cu cap rotund (M5 x 8 mm)
Tornillos de cabeza esférica (M5 x 8 mm)
Vis à tête ronde (M5 x 8 mm)



Baterii
Pilas
Piles



Conector de prindere
Conector de sujeción
Raccord à sertir



Utilizați aceste suruburi când instalați aparatul fără mansonul furnizat.
Utilice estos tornillos cuando instale la unidad sin la funda suministrada.
Utilisez ces vis lors de l'installation de l'appareil sans le manchon fourni.

INSTALAREA (ÎN TABLOUL DE BORD)

Următoarea ilustrație arată o montare clasică. Oricum, ar trebui să faceți reglajele corespunzătoare mașinii dvs.. Dacă doriți să obțineți mai multe informații despre kiturile de instalare, consultați dealerul JVC auto sau compania furnizoare de kituri de montaj.

- Dacă nu sunteți sigur cum să montați acest aparat, atunci puteți să-l instalați la un tehnician autorizat.

Înainte de instalarea aparatului

- Când montați aparatul, folosiți suruburile furnizate, ca în instructaj. Dacă folosiți alte suruburi, ati putea pierde sau strica părți componente.
- Când strângeți suruburile sau piulitele, aveți grijă să nu tăiați vreun fir de conexiune.
- Nu blocați fantele de aerisire ce mențin o ventilație corectă când instalați aparatul.

- 1 Scoateți sistemul audio original instalat pe mașină, împreună cu sistemul de fixare.
 - Păstrați toate părțile și suruburile scoase de pe mașină, pentru utilizarea viitoare.
- 2 Instalați mansonul în bordul mașinii.
- 3 Atașați suportii pe aparat.
 - Folosiți suruburile cu cap plat originale (M5 x 8 mm). Dacă folosiți suruburi mai lungi, puteți strica aparatul.
- 4 Faceți conexiunile electrice necesare.
 - Vezi paginile 3 și 4.
- 5 Instalați unitatea principală în manson.
- 6 Atașați placa de asamblare.

INSTALACIÓN (MONTAJE EN EL TABLERO DE INSTRUMENTOS)

La siguiente ilustración muestra una instalación típica. Sin embargo usted deberá efectuar los ajustes correspondientes a su automóvil. Si tiene alguna pregunta o necesita información acerca de las herramientas para instalación, consulte con su concesionario de JVC de equipos de audio para automóviles o a una compañía que suministra tales herramientas.

- Si no está seguro de poder instalar la unidad correctamente, déjela en manos de un técnico cualificado.

Antes de instalar la unidad

- Al instalar la unidad, asegúrese de usar los tornillos suministrados, de acuerdo con las instrucciones. El uso de otros tornillos podrá provocar flojedad de o daños a las piezas.
- Al apretar los tornillos o los pernos, asegúrese de que ningún cable de conexión quede pillado.
- Al efectuar la instalación, asegúrese de no bloquear el ventilador del panel trasero a fin de mantener una ventilación correcta.

- 1 Desmonte el sistema de audio instalado originalmente en el coche, junto con los ménsulas de montaje.
 - Asegúrese de guardar todos los tornillos y piezas quitados de su vehículo para poderlos usar en el futuro.
- 2 Instale la cubierta en el cubretablado del automóvil.
- 3 Fije los ménsulas a la unidad principal.
 - Asegúrese de usar los tornillos de cabeza plana suministrados (M5 x 8 mm). El uso de tornillos más largos producir daños a la unidad.
- 4 Realice todas las conexiones eléctricas necesarias.
 - Consulte las páginas 3 y 4.
- 5 Coloque la unidad principal en la cubierta.
- 6 Fije la placa de guarnición.

INSTALLATION (MONTAGE DANS LE TABLEAU DE BORD)

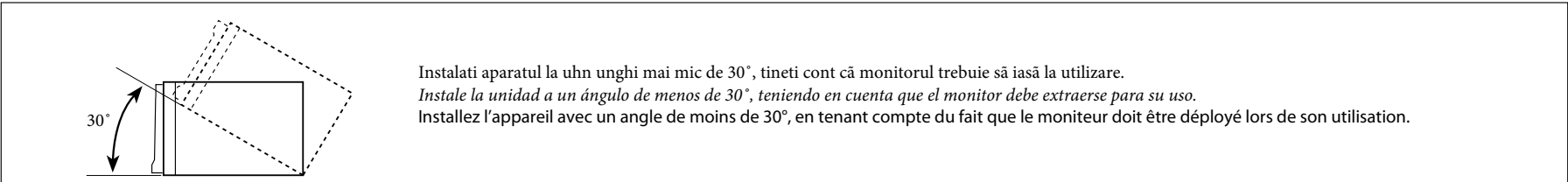
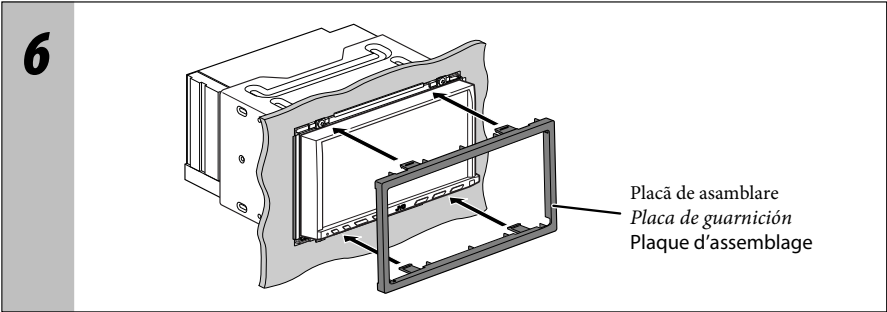
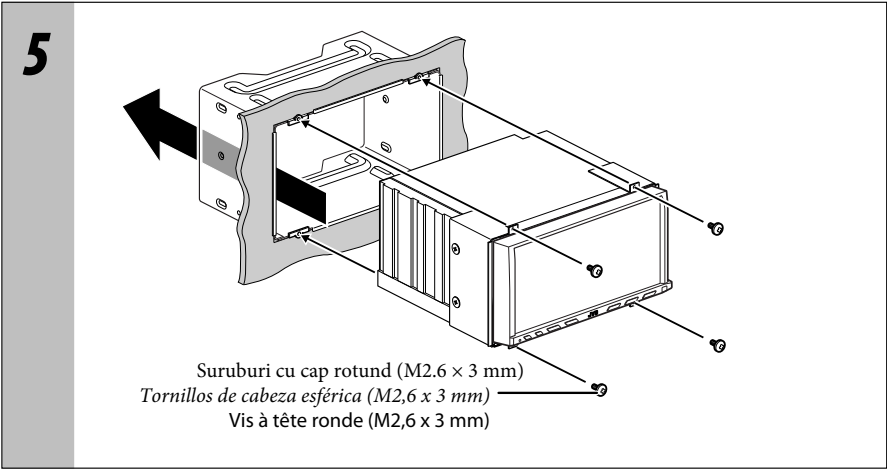
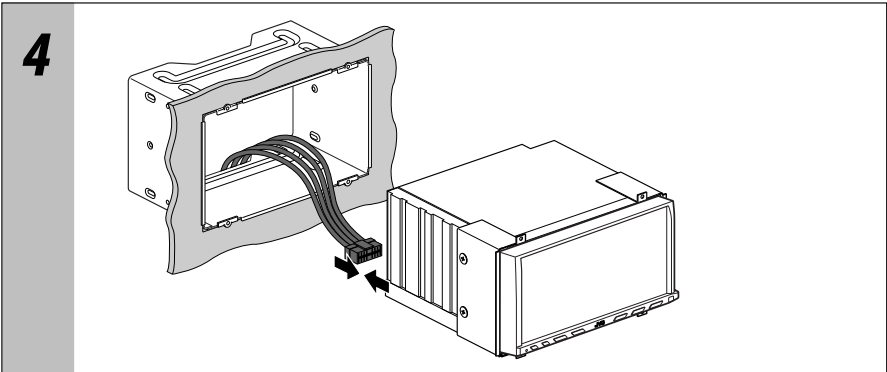
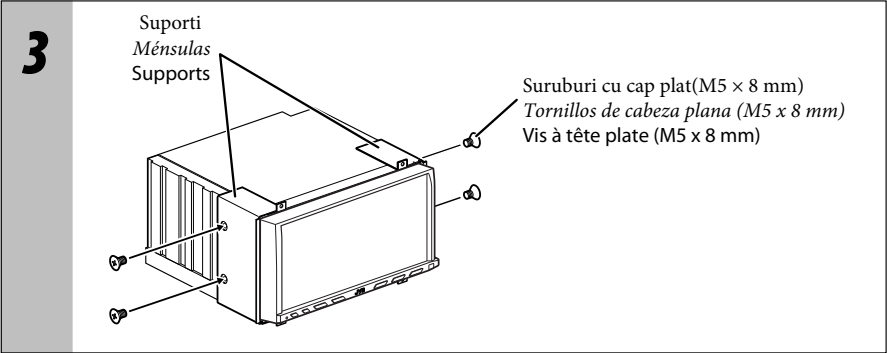
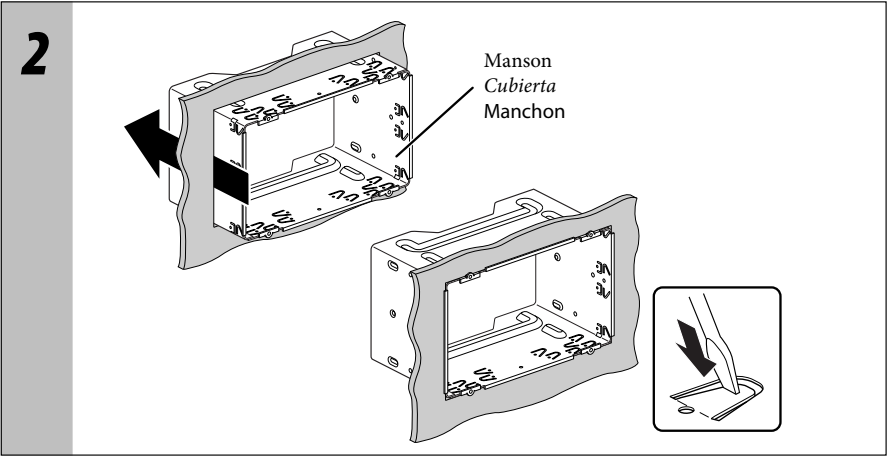
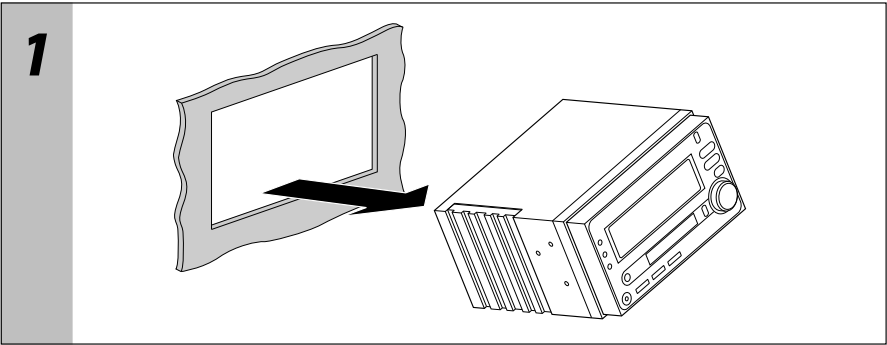
L'illustration suivante est un exemple d'installation typique. Cependant, vous devez faire les ajustements correspondant à votre voiture. Si vous avez des questions ou avez besoin d'information sur des kits d'installation, consulter votre revendeur d'autoradios JVC ou une compagnie d'approvisionnement.

- Si vous n'êtes pas sûr de pouvoir installer l'appareil correctement, faites-le installer par un technicien qualifié.

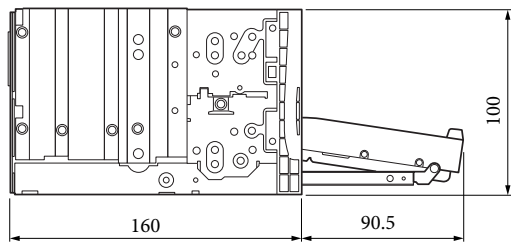
Avant d'installer l'appareil

- Lors du montage de l'appareil, assurez-vous d'utiliser les vis fournies, de la façon indiquée. Si vous utilisez d'autres vis, certaines pièces peuvent être perdues ou endommagées.
- Lorsque vous serrez des vis ou des boulons, faites attention de ne pas pincer un cordon de connexion.
- Assurez-vous de ne pas bloquer le ventilateur sur le panneau arrière lors de l'installation afin de permettre une ventilation correcte.

- 1 Retirez le système audio d'origine installé dans la voiture en même temps que les supports de montage.
 - Assurez-vous de conserver toutes les vis et pièces détachées de votre voiture pour une utilisation dans le futur.
- 2 Installez le manchon dans le tableau de bord de la voiture.
- 3 Attachez les supports à l'appareil principal.
 - Assurez-vous d'utiliser les vis à tête plate fournis — (M5 x 8 mm). Vous risquez d'endommager l'appareil si vous utilisez des vis plus longues.
- 4 Réalisez les connexions électriques requises.
 - Référez-vous aux pages 3 et 4.
- 5 Installez l'appareil principal dans le manchon.
- 6 Fixez la plaque d'assemblage



Spatiu necesar pentru rabatarea monitorului
Espacio requerido para la expulsión del monitor
Espace requis pour le déploiement du moniteur



Unitate de măsură: mm
Unidad: mm
Unité: mm

CONEXIUNI ELECTRICE

Pentru a prevenii scurtcircuitul, vă recomandăm să deconectați borna negativă de la baterie și să faceți conexiunile electrice înainte de instalarea aparatului.

- **Legati aparatul la sasiul masinii pentru împământare din nou după instalare.**

CONEXIONES ELECTRICAS

Para evitar cortocircuitos, recomendamos que desconecte el terminal negativo de la batería y que efectúe todas las conexiones eléctricas antes de instalar la unidad.

- **Asegúrese de volver a conectar a masa esta unidad al chasis del automóvil después de la instalación.**

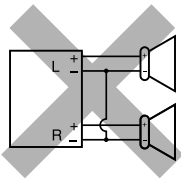
RACCORDEMENTS ELECTRIQUES

Pour éviter tout court-circuit, nous vous recommandons de débrancher la borne négative de la batterie et d'effectuer tous les raccordements électriques avant d'installer l'appareil.

- **Assurez-vous de raccorder de nouveau la mise à la masse de cet appareil au châssis de la voiture après l'installation.**

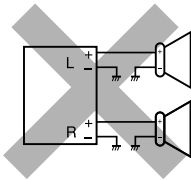
PRECAUTII la alimentare si conexiunea difuzoarelor:

- **NU conectați firele de alimentare ale difuzoarelor la bateria masinii; altfel, aparatul va fi serios avariata.**
- ÎNAINTE de conexiunea firelor de alimentare ale difuzoarelor, verificați cablajul masinii pentru difuzoare.



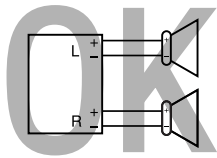
PRECAUCIONES sobre las conexiones de la fuente de alimentación y de los altavoces:

- **NO conecte los conductores de altavoz del cable de alimentación a la batería de automóvil, pues podrían producirse graves daños en la unidad.**
- **ANTES de conectar a los altavoces los conductores de altavoz del cable de alimentación, verifique el conexionado de altavoz de su automóvil.**



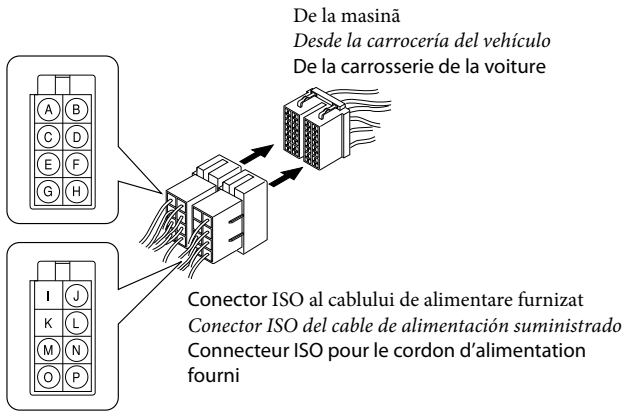
PRECAUTIONS sur l'alimentation et la connexion des enceintes:

- **NE CONNECTEZ PAS les fils d'enceintes du cordon d'alimentation à la batterie; sinon, l'appareil serait sérieusement endommagé.**
- **AVANT de connecter les fils d'enceintes du cordon d'alimentation aux enceintes, vérifiez le câblage des enceintes de votre voiture.**



Dacă masina este echipată cu conector ISO
Si su automóvil está equipado con el conector ISO
Si votre voiture est équipée d'un connecteur ISO

- Conectați conectorii ISO ca în imagine.
- *Conecte los conectores ISO tal como se indica en la ilustración.*
- Connectez les connecteurs ISO comme montré sur l'illustration.



Vedere din partea conectorilor
Vista desde el lado del conductor
Vue à partir du côté des fils

Pentru unele modele de masini VW/Audi sau Opel (Vauxhall)
Para algunos automóviles VW/Audi u Opel (Vauxhall)
Pour certaine voiture VW/Audi ou Opel (Vauxhall)

Trebuie să modificați cablajul firelor de alimentare ca în imagine.

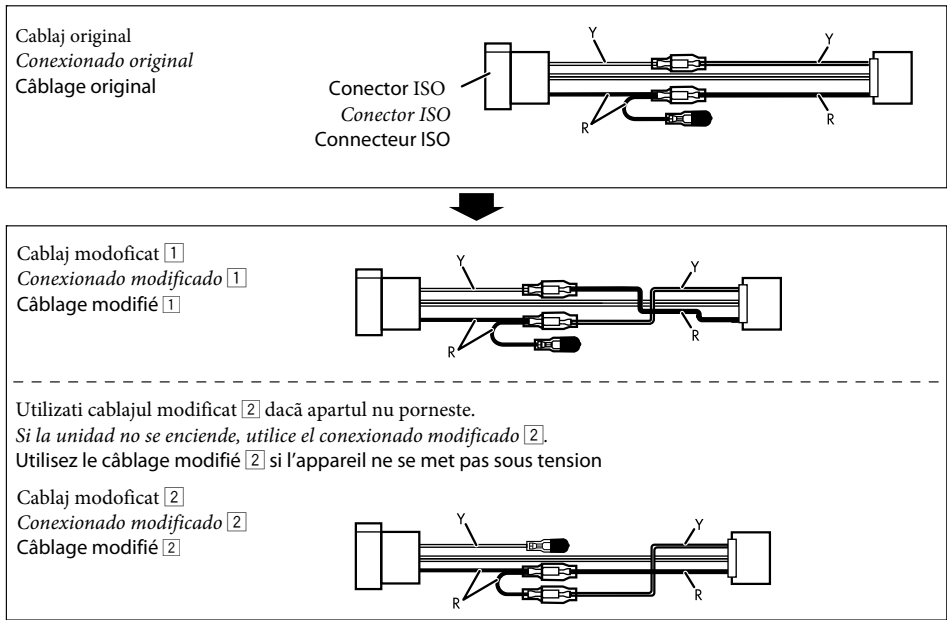
- Contactați un dealer autorizat auto înainte de instalarea aparatului.

Podría ser necesario modificar el conexionado del cable de alimentación suministrado, tal como se indica en la ilustración.

- *Antes de instalar esta unidad, consulte a su concesionario de automóviles autorizado.*

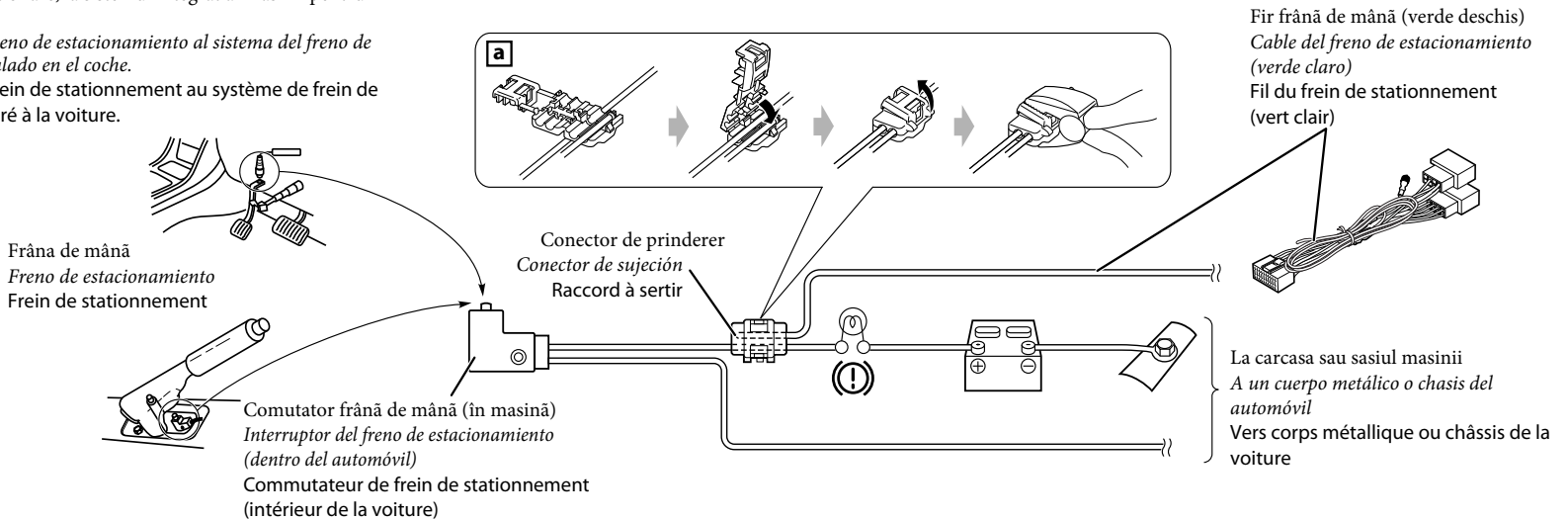
Vous aurez peut-être besoin de modifier le câblage du cordon d'alimentation fourni comme montré sur l'illustration.

- Contactez votre revendeur automobile autorisé avant d'installer l'appareil.



A Conectarea firului la frâna de mână / Conexión del cable del freno de estacionamiento / Connexion du fil de frein de stationnement

Conectați firul de staționare, la sistemul integrat al masinii pentru frâna de mână.
Conecte el cable del freno de estacionamiento al sistema del freno de estacionamiento instalado en el coche.
Connectez le fil de frein de stationnement au système de frein de stationnement intégré à la voiture.



Conexiune fără utilizarea conectorului ISO / Conexión sin usar el conector ISO / Connexions sans utiliser le connecteur ISO

Înainte de conectare: Verificați cablajul mașinii cu atenție. O conexiune incorectă poate cauza avarii serioase aparatului. Conectorii cablului de alimentare și cei ai conectorului mașinii pot diferi la culoare.

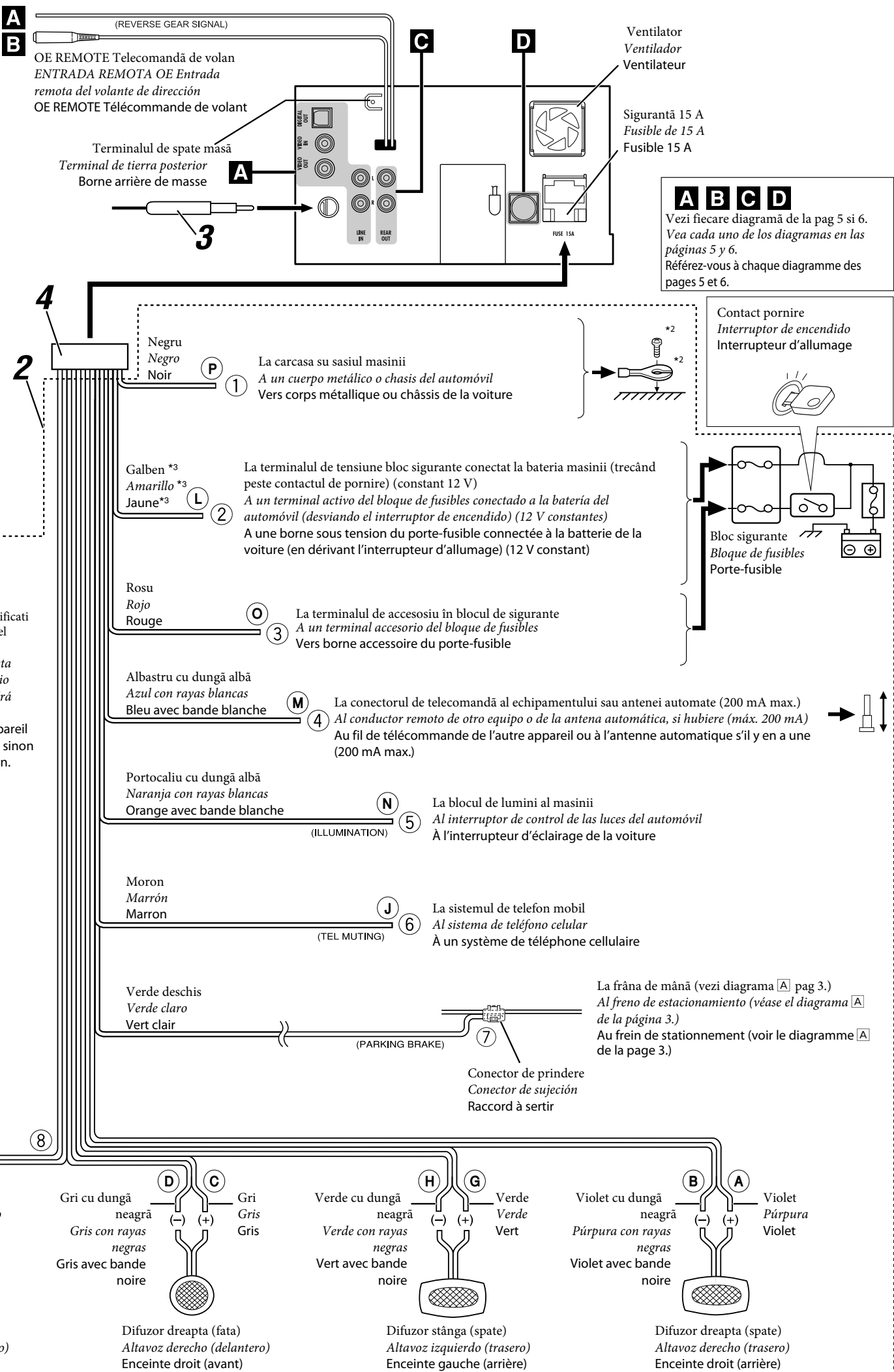
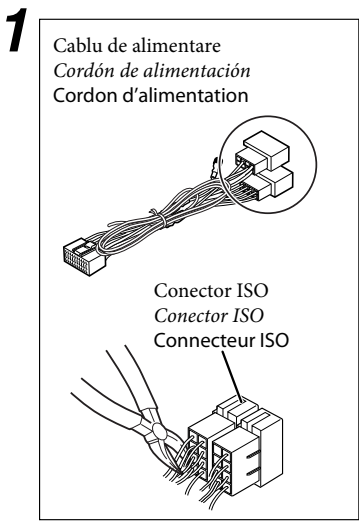
- 1 Cuplați conectorul ISO.
- 2 Conectați conectorii colorați ai cablului de alimentare în ordinea specificată în imaginea de mai jos
- 3 Conectați cablul antenei.
- 4 În final conectați cablajul ferm la aparat .

Antes de la conexión: Verifique atentamente el conexionado del vehículo. Una conexión incorrecta podría producir daños graves en la unidad. Los cordones del cable de alimentación y los del conector procedentes de la carrocería del automóvil podrían ser de diferentes en color.

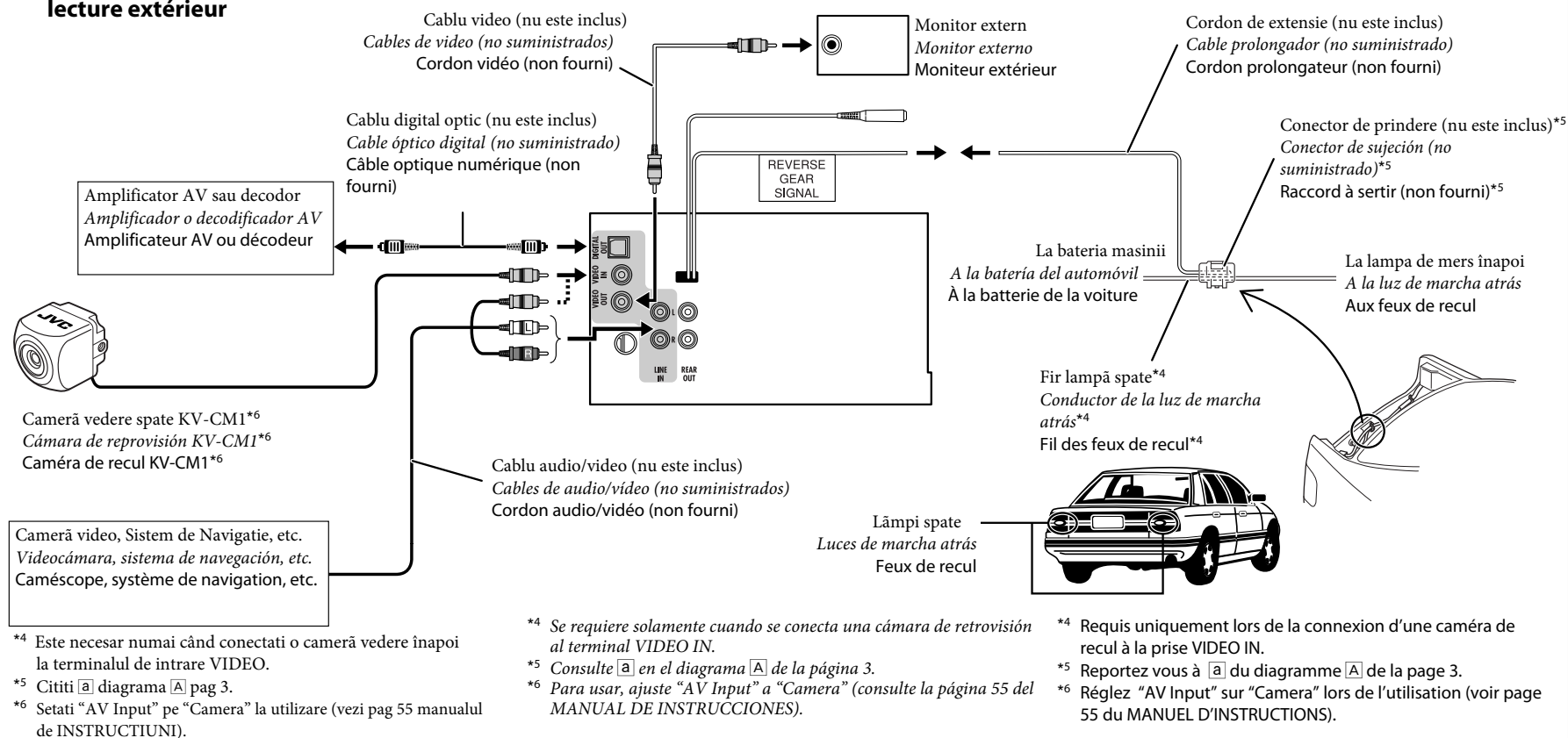
- 1 Corte el conector ISO.
- 2 Conecte los conductores de color del cable de alimentación en el orden especificado en la ilustración de abajo.
- 3 Conecte el cable de antena.
- 4 Por último, conecte el cable de alimentación a la unidad.

Avant de commencer la connexion: Vérifiez attentivement le câblage du véhicule. Une connexion incorrecte peut endommager sérieusement l'appareil. Le fil du cordon d'alimentation et ceux des connecteurs du châssis de la voiture peuvent être différents en couleur.

- 1 Coupez le connecteur ISO.
- 2 Connectez les fils colorés du cordon d'alimentation dans l'ordre spécifié sur l'illustration ci-dessous.
- 3 Connectez le cordon d'antenne.
- 4 Finalement, connectez le faisceau de fils à l'appareil.



A Conexiuni pentru redare componente externe / Conexiones para la reproducción del componente externo / Connexions pour un appareil de lecture extérieur



B Conectarea telecomenzii de volan /Conexión al control remoto del volante de dirección / Connexion de la télécommande de volant

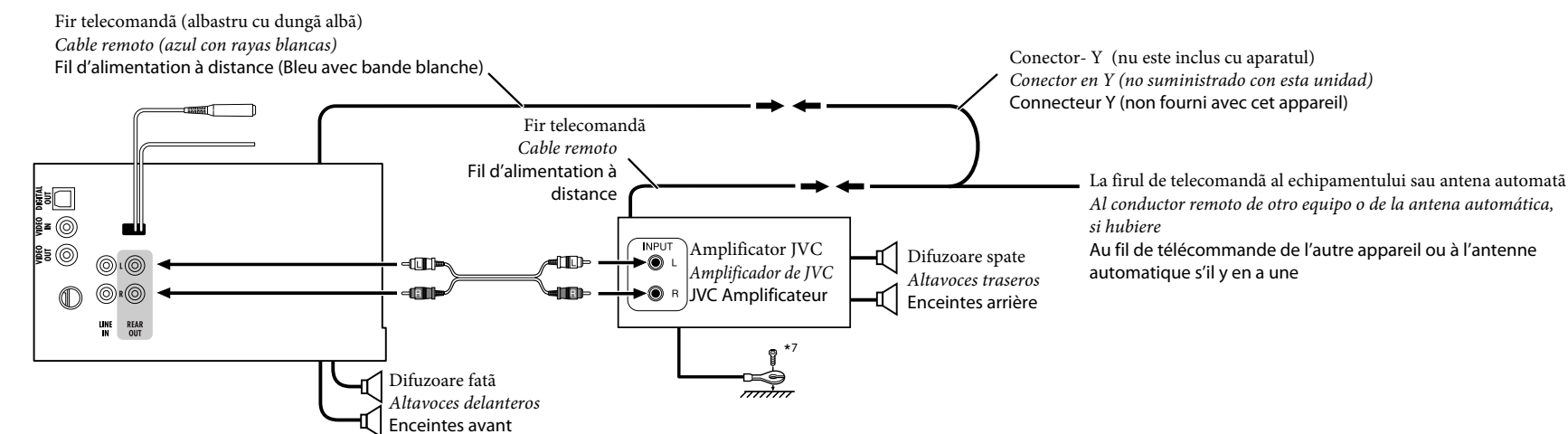
OE REMOTE Telecomandă de volan
 ENTRADA REMOTA OE Entrada remota
 OE REMOTE Télécommande de volant

OE remote adapter (not supplied)
 Adaptador para control remoto OE (no suministrado)
 Adaptateur pour télécommande au volant (non fourni)

Telecomandă de volan (instalată pe masină)
 Control remoto del volante de dirección (equipado en el vehículo)
 Télécommande de volant (installée dans la voiture)

C Conectarea unui amplificator extern / Conexión de un amplificador externo / Connexion d'un amplificateur extérieur

- Puteti alimenta amplificatorul prin conectarea firelor de telecomandă (albastru cu dungă albă) aparatului la amplificator. (Pentru a conecta alt echipament utilizati firele conectorilor, Y-ce trebuie achizitionati separat.)
- Deconectati difuzoarele de la aparat, si conectati-le la amplificator. Lăsați firele difuzoarelor aparatului nefolosite.
- Puteti opri amplificatorul aparatului si trimiteți semnalele audio numai către amplificatorul extern pentru sunet mai puternic si pentru a prevenii încălzirea internă a aparatului. Vezi pag 56 din manualul de INSTRUCȚIUNI.
- *Puede suministrar alimentación al amplificador conectando los conductores remotos (azul con rayas blancas) de esta unidad al amplificador. (Para conectar otro equipo usando los conductores remotos, se deben adquirir separadamente conectores en Y).*
- *Desconecte los altavoces de la unidad y conéctelos al amplificador. Los conductores de los altavoces de la unidad quedan sin usar.*
- *Puede desconectar el amplificador incorporado y enviar las señales de audio sólo al(los) amplificador(es) externo(s) para obtener sonidos nítidos y evitar la generación de calor dentro de la unidad. Consulte la página 56 del MANUAL DE INSTRUCCIONES.*
- système stéréo.
- Vous pouvez alimenter l'amplificateur en connectant les fils de télécommande (bleu à bande blanche) de cet appareil à l'amplificateur. (Pour connecter un autre appareil en utilisant les fils de télécommande, vous devez acheter des connecteurs Y séparément.)
- Déconnectez les enceintes de l'appareil principal et connectez-les aux amplificateurs. Laissez les fils d'enceintes de l'appareil inutilisés.
- Vous pouvez mettre hors service l'amplificateur intégré et envoyer les signaux audio uniquement vers un ou plusieurs amplificateurs extérieurs pour obtenir des sons plus clairs et éviter un échauffement interne de l'appareil. Référez-vous à la page 56 du MANUEL D'INSTRUCTIONS..



^{*7} Attachez solidement le fil de mise à la masse au châssis métallique de la voiture—à un endroit qui n'est pas recouvert de peinture (s'il est recouvert de peinture, enlevez d'abord la peinture avant d'attacher le fil). L'appareil peut être endommagé si cela n'est pas fait correctement.

Conexiuni la mufa CD changer / Conexión al jack del cambiador de CD / Connexions à la prise du changeur de CD

Când conectați componente externe, citiți de asemenea și manualele furnizate pentru componentele și adaptor.

PRECAUTIE:
Înainte de conectarea componentelor externe, asigurați-vă că aparatul este oprit.

Puteti conecta următoarele componente JVC la mufa CD changer.

Componente JVC	Model name
CD changer (CD-CH)	CH-X1500, etc.
JVC DAB tuner	KT-DB1000

Puteti de asemenea conecta următoarele componente prin diversi adaptorii JVC.

- Cablurile de conectare trebuie achizitionati separat.

Component	Adaptor
	Model name
Dispozitiv Bluetooth	Adaptor Bluetooth KS-BTA200
iPod	Interfață adaptor pentru iPod KS-PD100
Portable audio player with line output jacks	Line input adapter KS-U57
Player portabil audio cu mini jack 3.5 mm	AUX adaptor intrare KS-U58

Când conectați mai multe componente (maxim: trei), este recomandat să conectați componentele în serie ca în explicația de mai jos.

Cuando conecte componentes externos, consulte, también, los manuales suministrados con los componentes y el adaptador.

PRECAUCIÓN:
Antes de conectar los componentes externos, asegúrese de que la unidad esté apagada.

Puede conectar los siguientes componentes JVC al jack del cambiador de CD.

Componente JVC	Nombre del modelo
Cambiador de CD (CD-CH)	CH-X1500, etc.
Sintonizador DAB de JVC	KT-DB1000

También puede conectar los siguientes componentes mediante los diversos adaptadores JVC.

- Puede ser necesario comprar los cables de conexión por separado.

Componente	Adaptador
	Nombre del modelo
Dispositivo Bluetooth	Adaptador Bluetooth KS-BTA200
iPod	Adaptador de interfaz para iPod KS-PD100
Reproductor de audio portátil con jacks de salida de línea	Adaptador de entrada por línea KS-U57
Reproductor de audio portátil con jack mini estéreo de 3,5 mm	Adaptador de entrada AUX KS-U58

Cuando conecte más de un componente (máximo: tres), se recomienda que conecte los componentes en serie, como se explica a continuación.

Lors de la connexion des appareils extérieurs, référez-vous aussi aux manuels fournis avec les appareils et les adaptateurs.

PRECAUTION:
Avant de connecter les appareils extérieurs, assurez-vous que l'appareil est hors tension.

Vous pouvez connecter les appareils JVC suivants à la prise de changeur de CD.

Appareil JVC	Nom du modèle
Changeur de CD (CD-CH)	CH-X1500, etc.
Tuner DAB JVC	KT-DB1000

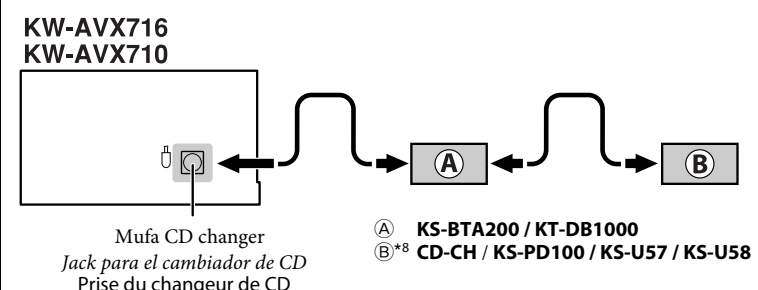
Vous pouvez aussi connecter les appareils suivants en utilisant divers adaptateurs JVC.

- Vous pouvez avoir besoin d'acheter certains cordons de connexion séparément.

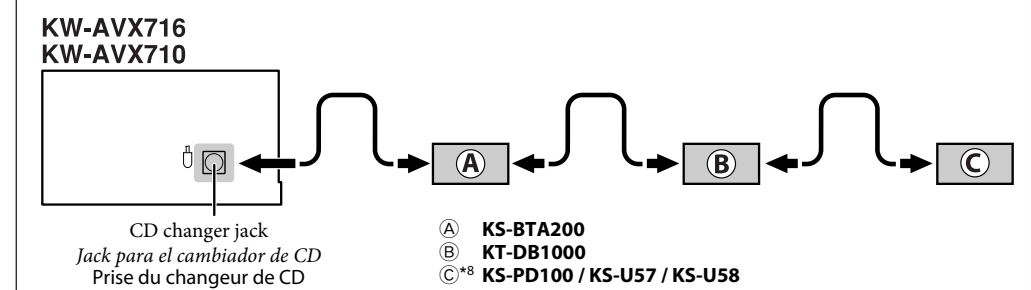
Appareil	Adaptateur
	Nom du modèle
Périphérique Bluetooth	Adaptateur Bluetooth KS-BTA200
iPod	Adaptateur d'interface pour iPod KS-PD100
Lecteur audio portable avec prises de sortie de ligne	Adaptateur d'entrée de ligne KS-U57
Lecteur audio portable avec mini fiche stéréo de 3,5 mm	Adaptateur d'entrée auxiliaire KS-U58

Lors de la connexion de plus d'un appareil (maximum: trois), il est recommandé que vous connectiez les appareils en série comme nous l'expliquons ci-dessous.

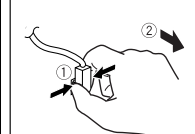
Când conectați două componente în serie
Quando conecta dos componentes en serie
Lors de la connexion de deux appareils en série



When connecting three components in series
Cuando conecta tres componentes en serie
Lors de la connexion de trois appareils en série



Deconectarea conectorului / Para desconectar el conector / Pour déconnecter le connecteur



Tineti capul conectorului strâns (①), apoi trageți afară (②).
Sujete firmemente la parte superior del conector (①) y seguidamente, extráigalo (②).
 Tenez fermement le connecteur par-dessus (①) et tirez vers l'extérieur (②).

*8 Pentru utilizarea acestor componente, setati intrarea externă corect (pag 55 din manualul INSTRUCȚIUNI).

*8 *Para utilizar estos componentes, configure el ajuste de entrada externa correctamente (consulte la página 55 del MANUAL DE INSTRUCCIONES).*

*8 Pour utiliser ces appareils, réglez l'entrée extérieure correctement (voir page 55 du MANUEL D'INSTRUCTIONS).

<p>iPod este marcă comercială a Apple Inc., înregistrată în U.S. și în alte țări.</p> <p><i>iPod es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE.UU. y otros países.</i></p> <p>iPod est une marque de commerce d'Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans les autres pays.</p>
--

PROBLEME

- **Siguranta se arde.**
 - * Sunt corect conectate firele negru si rosu?
- **Alimentarea nu porneste.**
 - * Este firul galben conectat?
- **Nu se aude niciun sunet în difuzoare.**
 - * Firele difuzoarelor sunt în scurtcircuit?
- **Sunetul este distorsionat.**
 - * Este firul difuzorului de masă împământat?
 - * Sunt terminalele “-” ale difuzoarelor L si R împământate în comun?
- **Zgomtul interferează cu sunetele .**
 - * Este terminalul de împământare conectat la sasiul masinii folosind fire scurte si groase?
- **Aparatul se încălzește.**
 - * Firul de iesire al difuzorului este împământat?
 - * Sunt terminalele “-” ale difuzoarelor L si R împământate în comun?
- **Aparatul nu functionează de loc.**
 - * Ati resetat aparatul?

LOCALIZACIÓN DE AVERIAS

- **El fusible se quema.**
 - * ¿Están los conductores rojo y negro correctamente conectados?
- **No es posible conectar la alimentación.**
 - * ¿Está el cable amarillo conectado?
- **No sale sonido de los altavoces.**
 - * ¿Está el cable de salida del altavoz cortocircuitado?
- **El sonido presenta distorsión.**
 - * ¿Está el cable de salida del altavoz conectado a masa?
 - * ¿Están los terminales “-” de los altavoces L y R conectados a una masa común?
- **Perturbación de ruido.**
 - * ¿El terminal de tierra trasero está conectado al chasis del automóvil utilizando los cordones más corto y más grueso?
- **La unidad se calienta.**
 - * ¿Está el cable de salida del altavoz conectado a masa?
 - * ¿Están los terminales “-” de los altavoces L y R conectados a una masa común?
- **Este receptor no funciona en absoluto.**
 - * ¿Reinicializó el receptor?

EN CAS DE DIFFICULTES

- **Le fusible saute.**
 - * Les fils rouge et noir sont-ils raccordés correctement?
- **L'appareil ne peut pas être mise sous tension.**
 - * Le fil jaune est-elle raccordée?
- **Pas de son des enceintes.**
 - * Le fil de sortie d'enceinte est-il court-circuité?
- **Le son est déformé.**
 - * Le fil de sortie d'enceinte est-il à la masse?
 - * Les bornes "—" des enceintes gauche et droit sont-elles mises ensemble à la masse?
- **Interférence avec les sons.**
 - * La prise arrière de mise à la terre est-elle connectée au châssis de la voiture avec un cordon court et épais?
- **L'appareil devient chaud.**
 - * Le fil de sortie d'enceinte est-il à la masse?
 - * Les bornes "—" des enceintes gauche et droit sont-elles mises ensemble à la masse?
- **Cet appareil ne fonctionne pas du tout.**
 - * Avez-vous réinitialisé votre appareil?